特 许 協 力 条 約

PCT

REC'D 2 1 APR 2005

WIPO PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の 也類記号 WN-2602(P)	今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。						
国際出願番号 PCT/JP03/16717	国際出願日 (日.月.年) 25	. 12. 03	優先日 (日.月.年)	25. 1	2. 0	2	
国際特許分類 (IPC) Int Cl'H01Q19/06	, H01Q15/08, H01Q1/24						
出願人(氏名又は名称) 日本電気株式会社							
1. この報告書は、PCT35条に基づ 法施行規則第57条 (PCT36条) 2. この国際予備審査報告は、この表紙	の規定に従い送付する		ジからなる。	 'ある。			
3. この報告には次の附属物件も添付さ a	れている。 ページである	0					
補正されて、この報告の基 囲及び/又は図面の用紙(≧を含む明終	和書、自	請求の範	
第Ⅰ欄4.及び補充欄に示 国際予備審査機関が認定し		おける国際出願の問	明示の範囲を超え	た補正を含	きむも	のとこの	
b 聞子媒体は全部で 配列表に関する補充欄に示す ブルを含む。(実施細則第8		読み取り可能な形 ³	(電子 式による配列表)	媒体の種類 又は配列表に	i、数を に関連	☆示す)。 するテー	
4. この国際予備審査報告は、次の内容	· を含む。						
※ 第 I 欄 国際予備審査 第 I 欄 優先権 第 II 欄 優先権 第 II 欄 新規性、進歩 第 IV 欄 発明の単一性 ※ 第 V 欄 P C T 3 5 条 けるための文 第 VI 欄 国際出願の不 第 WI 欄 国際出願に対 第 WI 欄 国際出願に対	性又は産業上の利用可 の欠如 (2) に規定する新規性、 献及び説明 文献 備	•			解、そ 	れを裏付	
				·			
国際予備審査の請求啓を受理した日 04.02.2004		国際予備審査報告	を作成した日 31.03.2 	005			
名称及びあて先		特許庁審査官(権	限のある職員)		5 T	9173	
日本国特許庁(IPEA/J) 郵便番号100-891	5	右田 勝則					
東京都千代田区隧が関三丁目4番3号 電話番号 03-3581-1101 内筋						5 6 7	

第1概	報告の基礎
1. za	国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の首語を基礎とした。
	この報告は、 語による翻訳文を基礎とした。 それは、次の目的で提出された翻訳文の言語である。] PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調査] PCT規則12.4にいう国際公開] PCT規則55.2又は55.3にいう国際予備密査
)報告は下記の出願ช類を基礎とした。(法第6条(PCT´1´4'条)の規定に基づく命令に応答するために提出され 上用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)
×	出願時の国際出願書類
	明細替 第
	請求の範囲
	第項、出願時に提出されたもの第項*、PCT19条の規定に基づき補正されたもの第項*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの第項*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	図面
	第 ページ/図、 出願時に提出されたもの 第 ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。
з. 🗌	補正により、下記の書類が削除された。
	明細書第一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一
	請求の範囲 第 項 図面 第 ページ/図 配列表(具体的に記載すること) 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)
4.	この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c))
	明細書 第 ページ 請求の範囲 項 図面 第 ページ/図 配列表(具体的に記載すること) 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)
* 4.	に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。
	,

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/16717

8V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条(PCT35条(2))に定める見解、 それを返付ける文献及び説明					
見解					
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1-10	 ት		
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1-10			
産業上の利用可能性(I A)	請求の範囲 請求の範囲	1-10			

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献 1: JP 2002-512462 A(アストリウム・ケ・セ・ルシャフト・ミット・ヘ・シュレンクテル・ハフツンク・)2002.0 4.23 【特許請求の範囲】, 段落【0027】, 図1-図2 & WO 99/54955 A2 & U

S 6489929 B1 & EP 1074061 A1 文献 2: JP 09-284044 A(三菱電機株式会社)1997.10.31 段落【0024】,図 6 (フ

ァミリー無し)

文献3: JP 2002-330020 A(オムロン株式会社)2002.11.15 【特許請求の範囲】, 段落【0004】-【0054】,図1-図3(ファミリー無し)

請求の範囲1-10に係る発明は、国際調査報告に引用された上記いずれの文献にも 記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。